Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1706	(585/310,324,654,660,661).ccls.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 09:52
<b>S2</b>	1022	S1 AND olefin\$2	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/28 16:51
S3	725	S2 AND paraffin\$4	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/28 16:52
<b>S4</b>	32	("3231621" "3239566" "3239569" " 3253055" "3274287" "3315007" "33 15008" "3427342" "3506580" "3524 884" "3562797" "3579537" "370981 7" "3711399" "3745112" "3755146"  "4430517" "5012021" "5019662" " 5112519" "5218086" "5510306" "58 33839" "5849960" "5866748" "5906 727" "5948719" "6013171" "603750 6" "6111158" "6566565" "6765106" ).PN.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 10:31
S9	523	S8 AND dehydrogenation	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 11:00
S10	1706	(585/310,324,654,660,661).ccls.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 13:47
S14	481	S10 AND dehydrogenation AND olefin\$1 AND (\$6cracking OR \$6isomerizing)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 13:53
S15	96	S10 AND dehydrogenation AND olefin\$1 AND (\$6cracking OR \$6isomerizing) AND isoparaffin\$2	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 13:54
S16	96	S10 AND dehydrogenation AND olefin\$1 AND (\$6cracking OR \$6isomerizing) AND isoparaffin\$2 AND py<"2004"	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 14:06
S17	28	S10 AND dehydrogenation AND olefin\$1.ab. AND (\$6cracking OR \$6isomerizing) AND isoparaffin\$2	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/29 14:07
S18	1706	(585/310,324,654,660,661).ccls.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 10:38
S20	111	S18 AND olefin\$2.ab. AND paraffin\$4.ab.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 10:47
S21	22	S18 AND olefin\$2.ab. AND paraffin\$4.ab. and hydrocracking	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 10:47

S22	20	("3928483"   "4025575"   "4252479"   "4447669"   "4499314"   "4527001"   "4861938"   "4973792"   "5026935"   "5026936"   "5043522"   "5095163"   "5126308"   "5191141"   "5475183"   "5523502"   "5714662"   "5744680"   "5817906"   "5912393").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	ADJ	ON	2007/03/30 13:01
S23	33	("5912393").URPN.	USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:02
S25	0	S18 AND isoparaffin\$3 AND (banched near4 olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:46
S26	0	S18 AND isoparaffin\$3 AND (banched NEAR4 olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:46
S27	0	S18 AND isoparaffin\$3 AND (banched WITH olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:46
S28	140	S18 AND isoparaffin\$3 AND olefin\$2	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:51
S29	149	S18 AND (branch\$4 WITH olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ .	ON	2007/03/30 13:58
S30	104	S18 AND (branch\$4 ADJ5 olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 13:59
S31	97	S18 AND (branch\$4 ADJ3 olefin\$2)	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 15:27
S32	5009	(branch\$4 ADJ3 olefin\$2) NOT S19	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 15:27
S33	331	isoParaffin\$4 AND (branch\$4 ADJ3 olefin\$2) NOT S19	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 15:29
S34	33	isoParaffin\$4 AND (branch\$4 ADJ3 olefin\$2.ab.) NOT S19	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/03/30 15:29
S35	4	(WO-9701521-\$ OR WO-9954277-\$).did.	EPO; DERWENT	ADJ	ON	2007/04/02 07:55
S36	4	(WO-9905084-\$ OR WO-9905082-\$).did.	EPO; DERWENT	ADJ	ON	2007/04/02 08:31
S37	1	"6747165"	EPO; DERWENT	ADJ	ON	2007/04/02 08:31
S38	5	"6747165"	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 13:44
S39	616	(510/155 OR 558/41 OR 568/910.5 OR 562/32).ccls.	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 10:01
S40	92	(510/155 OR 558/41 OR 568/910.5 OR 562/32).ccls. AND olefin\$2 AND \$4paraffin\$3	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 08:52
S41	50	(585/310,324,654,660,661).ccls. AND paraffin isomerization	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 09:55

S42	51	(585/310,324,654,660,661).ccls. AND paraffin \$5isomerization	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 09:57
S43	48	(585/310,324,654,660,661).ccls. AND paraffin \$5isomerization AND \$3olefin\$4	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 09:58
S44	0	(510/155 OR 558/41 OR 568/910.5 OR 562/32).ccls. AND paraffin\$3 isomerization\$2	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 10:02
S45	0	(510/155 OR 558/41 OR 568/910.5 OR 562/32).ccls. AND paraffin\$3 \$5isomeriz\$5	US-PGPUB; USPAT	AD3	ON	2007/04/02 10:02
S46	1	"10789115"	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 16:46
S47	5	"6747165"	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 13:44
S48	37	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5250718-\$ or US-3681424-\$ or US-6441263-\$ or US-6187981-\$ or US-5639926-\$ or US-4430517-\$ or US-3755146-\$ or US-3562797-\$ or US-5866748-\$ or US-5833839-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5476982-\$ or US-5382741-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-4133842-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 13:45

4/13/2007 10:43:18 AM C:\Documents and Settings\fcampanell1\My Documents\EAST\Workspaces\10789115.wsp

S49 36	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 13:57
	(US-5250718-\$ or US-3681424-\$ or US-6441263-\$ or US-6187981-\$ or US-5639926-\$ or US-4430517-\$ or US-3755146-\$ or US-3562797-\$ or US-5866748-\$ or US-583839-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5476982-\$ or US-5321192-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-4133842-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did. AND zeolite				
S50 35	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5250718-\$ or US-6187981-\$ or US-6441263-\$ or US-6441263-\$ or US-3562797-\$ or US-3755146-\$ or US-3562797-\$ or US-5866748-\$ or US-5833839-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5711919-\$ or US-5321192-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-6049017-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did. AND gamma	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 13:59

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		T	T
S51 35	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5250718-\$ or US-3681424-\$ or US-6441263-\$ or US-6187981-\$ or US-5639926-\$ or US-4430517-\$ or US-3755146-\$ or US-383839-\$ or US-5866748-\$ or US-5833839-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5476982-\$ or US-5321192-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-4133842-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did. AND (gamma)	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 14:03
S52 35	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5250718-\$ or US-6441263-\$ or US-6441263-\$ or US-6430517-\$ or US-5639926-\$ or US-4430517-\$ or US-5866748-\$ or US-5833839-\$ or US-5810306-\$ or US-3709817-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5711919-\$ or US-5321192-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-6049017-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did. AND lithium	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 14:04

		·	7	1		
S53	35	(US-20020111521-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5250718-\$ or US-6187981-\$ or US-6441263-\$ or US-6187981-\$ or US-5639926-\$ or US-4430517-\$ or US-5639926-\$ or US-3562797-\$ or US-5866748-\$ or US-5833839-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5510306-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-6175048-\$ or US-5837127-\$ or US-5711919-\$ or US-6121505-\$ or US-5711919-\$ or US-6382741-\$ or US-5336829-\$ or US-5321192-\$ or US-5306858-\$ or US-5254748-\$ or US-5113023-\$ or US-4523045-\$ or US-4433190-\$). did. or (US-3917540-\$ or US-4133842-\$ or US-3681442-\$ or US-6049017-\$ or US-5093540-\$). did. or (WO-9701521-\$ or WO-9905082-\$).did. AND isoparaffin	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/02 14:14
S54	25	"6187981"	US-PGPUB; USPAT	ADJ	ON	2007/04/02 16:46
S55	8	((US-20020111521-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or US-3709817-\$ or US-5510306-\$ or US-5510306-\$ or US-5866748-\$ or US-5881442-\$ or US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or US-4523045-\$ or US-6187981-\$ or US-4523045-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-5250718-\$ or US-5306858-\$ or US-3681424-\$ or US-5321192-\$). did. or (WO-9905082-\$ or WO-9701521-\$).did.) AND fischer	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/10 09:44

S56	2	((US-20020111521-\$ or	US-PGPUB;	ADJ	ON	2007/04/10 09:02
	2	US-20020193649-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-3562797-\$ or US-5093540-\$ or US-5510306-\$ or US-5833839-\$ or US-5866748-\$ or US-6049017-\$ or US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or US-4523045-\$ or US-6187981-\$ or US-4433190-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6175048-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-6121505-\$ or US-5639926-\$). did. or (US-5711919-\$ or US-5250718-\$ or US-5306858-\$ or US-3681424-\$ or US-5321192-\$). did. or (WO-9905082-\$ or WO-9701521-\$).did.) AND ethylene oligomerization	USPAT; EPO	, LUA	·	
S57 1	15	((US-20020111521-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-3562797-\$ or US-5093540-\$ or US-5510306-\$ or US-5833839-\$ or US-5866748-\$ or US-6049017-\$ or US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or US-4523045-\$ or US-6187981-\$ or US-4433190-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-5254748-\$ or US-5639926-\$). did. or (US-5711919-\$ or US-3681424-\$ or US-5321192-\$). did. or (WO-9905082-\$ or WO-9701521-\$).did.) AND (catalyst near4 coke)	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/10 09:46

CEO.	2 //// 20020111521 #	116 065115	103	01:	2007/04/12 22 :=
	2 ((US-20020111521-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-3562797-\$ or US-5093540-\$ or US-5510306-\$ or US-5833839-\$ or US-5866748-\$ or US-6049017-\$ or US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or US-4523045-\$ or US-6175048-\$ or US-433190-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-5250718-\$ or US-5306858-\$ or US-3681424-\$ or US-5321192-\$). did. or (WO-9905082-\$ or WO-9701521-\$).did.) AND (catalyst near4 porous support)	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/10 09:47
S59	((US-20020111521-\$ or US-20020193649-\$ or US-20020004624-\$ or US-20020183580-\$).did. or (US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or US-3562797-\$ or US-5833839-\$ or US-5510306-\$ or US-5833839-\$ or US-5866748-\$ or US-6049017-\$ or US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or US-4523045-\$ or US-6187981-\$ or US-4433190-\$ or US-6175048-\$ or US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or US-6121505-\$ or US-5639926-\$). did. or (US-5711919-\$ or US-5250718-\$ or US-5306858-\$ or US-3681424-\$ or US-5321192-\$). did. or (WO-9905082-\$ or WO-9701521-\$).did.) AND (catalyst near4 (carbon near\$4 silicates))	US-PGPUB; USPAT; EPO	ADJ	ON	2007/04/10 09:49

S60	6	((US-20020111521-\$ or	US-PGPUB;	ADJ	ON	2007/04/10 09:49
		US-20020193649-\$ or	USPAT;			
		US-20020004624-\$ or	EPO			
		US-20020183580-\$).did. or				
İ		(US-5382741-\$ or US-3917540-\$ or				
		US-3755146-\$ or US-4430517-\$ or				
		US-4133842-\$ or US-5336829-\$ or				
		US-3709817-\$ or US-5012021-\$ or	•			
		US-3562797-\$ or US-5093540-\$ or				
		US-5510306-\$ or US-5833839-\$ or				
		US-5866748-\$ or US-6049017-\$ or				
		US-5476982-\$ or US-3681442-\$ or				
		US-4523045-\$ or US-6187981-\$ or				•
		US-4433190-\$ or US-6175048-\$ or				
		US-5113023-\$ or US-6441263-\$ or				
		US-5254748-\$ or US-5837127-\$ or				
		US-6121505-\$ or US-5639926-\$).				
		did. or (US-5711919-\$ or				
		US-5250718-\$ or US-5306858-\$ or				
		US-3681424-\$ or US-5321192-\$).				
		did. or (WO-9905082-\$ or				
		WO-9701521-\$).did.) AND (catalyst				,
		near4 carbon)				